

# WALL PRO

## WALL PRO waterproof system

### Toepassing

WALL PRO waterproof system is een transparante, oplosmiddelvrije 2-componenten lak op polyurethaan basis die behang tegen water en chemicaliën beschermt en deze een matte uitstraling geeft. Het is geschikt voor wanden die behangen zijn met papierbehang, vliesbehang en vinylbehang op een vlies- of papieren drager (geen plastic drager).

Al het behang van ESTAhome, Origin - luxury wallcoverings en Sanders en Sanders is gecertificeerd voor effectief gebruik met WALL PRO waterproof system.

LET OP!: Gebruik rondom kookplaat wordt afgeraden. De coating is niet resistent tegen hete vetspetters en kruiden.

### Eigenschappen

- Zeer goed bestand tegen water
- Zeer goed bestand tegen chemicaliën
- Zeer slijtvast
- Zeer krasbestendig
- Niet vergelend
- Zeer goede blijvende hechting
- Reukloos
- V.O.S. arm
- Veilig in gebruik
- Verspuitbaar
- Lange Potlife
- UV bestand

### Inhoud

De inhoud van de coating bedraagt 1 kg en bestaat uit 0,9 kg A component en 0,1 kg B component. Hiermee kun je een coatinglaag aanbrengen met een oppervlak van 10 m<sup>2</sup>. Om de ondergrond echter geheel waterbestendig te maken, wordt geadviseerd twee lagen aan te brengen.

**LET OP!:** Zorg ervoor dat je alleen de hoeveelheid mengt die je nodig hebt. Nadat de twee componenten zijn vermengd, is het niet meer mogelijk om het product in een afgesloten blik te bewaren. Het proces dat door mengen wordt geactiveerd, kan tot hoge druk leiden en mogelijk een explosie van het blik veroorzaken.

### Aanbrengen

Benodigdheden:

- 2 Componenten WALL PRO waterproof system
- Roerwerk op boormachine
- Roller, kwast of spuitapparatuur
- Acrylaatkit

het behang intenser/donkerder kunnen worden.

LET OP!: De applicatietemperatuur dient tussen de 10 - 35°C te zijn met een relatieve luchtvochtigheid tussen de 30 - 75%. Niet verwerken bij een ondergrond temperatuur lager dan 5°C (min. 3°C boven het dauwpunt).

# WALL PRO

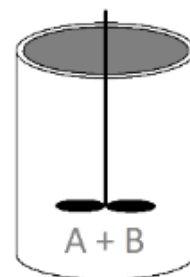
## STAP 1: Ondergrond voorbehandelen

De ondergrond waarop je de coating wilt aanbrengen moet droog, schoon en vetvrij zijn. Wacht minstens 48 uur na het behangen met het aanbrengen van de coating. Controleer ook of het behang goed gehecht is aan de ondergrond. Bij coating op een behang met ecotexture, lijmdrukbehang, krijtverfbehang of ander reliëf behang is voorbehandeling met WALL PRO PRO-601 waterproof system – primer vereist. Deze primer zorgt namelijk voor een gladde ondergrond en een goed hechtingsproces. Houd er bij het gebruik van de primer rekening mee dat de kleuren van het behang intenser/donkerder kunnen worden.

LET OP!: De applicatietemperatuur dient tussen de 10 - 35°C te zijn met een relatieve luchtvochtigheid tussen de 30 - 75%. Niet verwerken bij een ondergrond temperatuur lager dan 5°C (min. 3°C boven het dauwpunt).

## STAP 2: Voeg de 2 componenten samen

Voeg component B toe aan component A en mix het stevig met een roerwerk op een boormachine gedurende 2 minuten. Laat vervolgens het mengsel 5 minuten staan alvorens het te verwerken.



## STAP 3: Eerste laag aanbrengen

Breng de eerste laag van de coating aan met een kortharige, niet pluizende vachtroller, een kwast of spuitapparatuur. Bij gebruik van rollers is het belangrijk deze goed te ontharen. Gebruik een kleine kwast voor de randen. Breng de coating in een dunne, gelijkmatige laag aan. Bij applicatie met roller of kwast is het verstandig om het zojuist gelakte oppervlak in natte toestand nogmaals na te rollen. Gebruik hiervoor eventueel een bredere roller.

LET OP!: De coating kleurt blauw tijdens het aanbrengen, maar droogt transparant op.

| Applicatie  | Roller/kwast            | Luchtsput              | Airless                |
|-------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| Verdunning  | 0-5%                    | 5-10%                  | 5-15%                  |
| Sputopening | n.v.t.                  | 1,5 -1,8 mm            | 0,009 – 0,011"         |
| Druk        | n.v.t                   | 3-4,5 bar              | 90-160 bar             |
| Verbruik    | 60-150 gram/m2 per laag | 50-80 gram/m2 per laag | 50-80 gram/m2 per laag |

## STAP 4: Gereedschap schoonmaken

Spoel het gereedschap direct na applicatie goed uit met warm water. Het wordt niet aanbevolen rollers en kwasten nogmaals te gebruiken.

## STAP 5: Tweede laag aanbrengen

Na 12 uur droging kan de tweede laag worden aangebracht. Controleer vooraf altijd of de vorige laag volledig droog is. Tussenschichten moeten opgeschuurd worden wanneer deze ouder zijn dan 48 uur.

## STAP 6: Randen afkitten

Om de wand geheel waterdicht te maken is het belangrijk alle randen af te kitten. Wacht 5 dagen voordat je de coating in contact laat komen met water. Pas dan is de coating volledig uitgehard.

# WALL PRO

## Veiligheid

EUH204 (EU-GHS). Het product buiten bereik van kinderen bewaren. Dit product bevat geen tot zeer weinig oplosmiddelen en is daarmee geschikt voor professioneel gebruik binnen ARBO richtlijnen. Voor meer informatie raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB/MSDS) en informatie op de verpakking van het product.

## Houdbaarheid en opslag

Droog, koel en vorstvrij bewaren. Het product is onbruikbaar wanneer deze bevroren is geweest. Indien ongeopend is het product 24 maanden houdbaar vanaf de productiedatum. De productiedatum staat vermeld op de verpakking. Na opening beperkt houdbaar.

**LET OP!:** Dit product bestaat uit twee componenten die vóór gebruik met elkaar moeten worden vermengd. Zorg ervoor dat je alleen de hoeveelheid mengt die je nodig hebt. Nadat de twee componenten zijn vermengd, is het niet meer mogelijk om het product in een afgesloten blik te bewaren. Het proces dat door mengen wordt geactiveerd, kan tot hoge druk leiden en mogelijk het blik opendrukken.

## Verwijdering

Het product niet lozen in riool of open wateren, maar afvoeren via officiële afval inzamelaars. In uitgeharde toestand is dit product niet gevaarlijk en kan tot het normale bedrijfsafval gerekend worden.

## Technische gegevens

|                                |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vaste stof gehalte             | 44 m%                                                                                                                                                               |
| Soortelijk Gewicht             | 1,07 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                              |
| Droging                        | Stofdroog na 4 uur<br>Overcoatbaar/beloopbaar na 12 uur<br>Belastbaar na 48 uur<br>Volledig belastbaar na 5 dagen                                                   |
| Potlife                        | 2 uur                                                                                                                                                               |
| Menverhouding A+B Component    | A:B = 80:20 (Gewichtsdelen)                                                                                                                                         |
| Slijtvastheid (NEN-ISO 5470-1) | 24 mg CS-17 wiel, 1000 Omw./1 KG                                                                                                                                    |
| VOS gehalte                    | 54 gram per liter                                                                                                                                                   |
| Glansgraad 60°                 | Art. nr. 2243 UltraMat 5-10,<br>Art. nr. 2242 MAT 10-15,<br>Art. nr. 2241 ZIJDEGLANS 20-40,<br>Art. nr. 2240 HOOGGLANS 60-100<br>(ondergrond/laagdikte afhankelijk) |